Index of Claims

Application/	<b>Control No</b>
--------------	-------------------

09/932,588

Examiner

**DANIEL LASTRA** 

Reexamination PANTTAJA ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

3622

Rejected **Allowed** 

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

		ш				,		_									,	_			_
Cla	aim				Date	e					Cla	aim				-[	Date	e			_
Final	Original										Final	Original								-	
	1	1								li		51									Ī
	2	V		L								52									I
	3	1	┖		L							53									I
	4	4	1	<u> </u>	匚	ᆫ	L	<u> </u>	_			54								Ĺ	L
	5	V)	4	╀	╙		<u>L</u>	<u> </u>	L			55				<u> </u>	ᆫ		L.	L_	ļ
	6	V	$\perp$	1	_	_	_	L	_			56					<u> </u>	_	_	ļ	ļ
<u> </u>	7	1	+-	+	⊢		<u> </u>	├-	<u> </u>			57	$\vdash$			<u> </u>	┡				ļ
<u> </u>	8	4	╁	+	┢	<del> </del>	⊢	⊢	⊢			58			_	_	_		<b>-</b>	<b>-</b>	ŀ
-	10	0,	╁	╁	┼	-	$\vdash$	⊢	-			59 60	$\vdash$		_	<u> </u>	-	_	-	<del>                                     </del>	ł
-	11	U.	+	+	├	┢	-	┢				61			_	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	┝	ł
	12	u.	+	+	╁╌		$\vdash$	H	$\vdash$			62	├─	-	_	$\vdash$	H		$\vdash$	┢	ł
	13	V	+-	+	$\vdash$	$\vdash$		┢	┢┈			63	_	_			-	-		_	ł
	14	1	$\top$	t	t	_	1	$\vdash$		1 1		64	$\vdash$			_	$\vdash$	T		$\vdash$	t
	15	V	+	$\top$	Т	T				ĺ		65						Т	Г	Г	t
	16	V,	1	1						İΙ		66							П	Г	t
	17	V								1		67									Ī
	18	7								]		68									Ī
	19	V	$\perp$									69									I
<u></u>	20			丄		<u>L</u>		<u> </u>				70	_			L		L			1
<u></u>	21		_	╄	L	L		L	L			71	L					L	ļ	<u></u>	1
<u> </u>	22	₩-	_	╁	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>				72	_				_	$ldsymbol{f eta}$		_	ļ
<u> </u>	23	$\vdash$	+	+	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			73	ļ			┡	▙	ļ	-	<u> </u>	ļ
<u> </u>	24 25	$\vdash$	┿	┼	⊢	⊢	⊢	-	├			74 75				-	$\vdash$	_			ł
-	26	+	+-	+	┢	┢	├	$\vdash$	┢			76		_		⊢		⊢	-	⊢	ł
	27	+	╁	╁	⊢	┢		-	┢			77	-			$\vdash$	-	-	$\vdash$	⊢	ł
	28	$\vdash$	+	+	-	$\vdash$	┢	H				78	H		-	$\vdash$	_	┢	$\vdash$	H	ł
	29	$\vdash$	+	+	$\vdash$	├-	┢	┢	┢			79			-	┢	<del> </del>			Н	t
	30	11	†	╁	$\vdash$	T	┢		-			80				$\vdash$		-	Т	$\vdash$	t
	31	1 "1"	+	T		$\vdash$	<u> </u>					81					$\vdash$	Н		$\vdash$	t
	32			1						1 1		82						Г	Г	$\vdash$	t
	33			Т	Г					1 1		83									İ
	34				$\Box$							84									Ī
<u></u>	35				oxdot	<u> </u>	$\perp$	$\Box$				85					匚	匚	匚		Į
ļ	36	$\sqcup$	_	1	L			<u> </u>	L			86	Щ				L			_	ļ
<u> </u>	37	$\vdash$		1	<u> </u>	_	_	L	$\vdash$			87	igwdap			_	<u> </u>	L	$\vdash$	<u> </u>	ļ
-	38	$\vdash$	+	+	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-			88	<u> </u>		-	_	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	ļ
$\vdash$	39	├-├-	+	+	-	⊢	_	-	-			89	L			-	├—	$\vdash$	Ш	<u> </u>	1
$\vdash$	40 41	├─┤	+	╁	<del> </del>	$\vdash$	⊢	-	-			90 91	<del> </del>			-	├-	<u> </u>	$\vdash$	├-	1
<del>  -  </del>	42	$\vdash$	╁	╁		$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$		-	92	-		_	├	-	$\vdash$	$\vdash$	├─	1
$\vdash$	43		+	+	$\vdash$	t		Ι	<del> </del>			93	H	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ŀ
	44		$\top$	+	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$			94	H		_	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	一	t
	45	$\vdash$	$\dagger$	t	$\vdash$	$I^-$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			95	П			<u> </u>	<u> </u>	H	-	$\vdash$	t
	46		$\top$	T								96	H			$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	t
	47											97				Г		İ			t
	48		I									98									I
	49		L									99									I
	50			L			L			[		100								L	Ĺ
				_	_	_	_	_		_											

Cla	im	Г				Date	<u>.                                    </u>			
	1							_		Г
Final	Original									
	51	H	Н	_					Н	_
	51 52	Г				$\vdash$			Т	Т
	53	┢						Г	Т	$\vdash$
	54							Г	Т	_
	54 55	Г								
	56			Т						
	57							$\vdash$		
	58									
	59									_
	60									
	61				П					
	62									
	62 63							Ĺ		
	64									
	65									
	66									
	67									
	68 69									
	69									
	70							l		
	71 72									
	72									
	73 74									
	74	<u></u>		L	<u> </u>	匚		L	<u> </u>	
	75		_		_		L		_	
	76 77	<u> </u>	_			_		_	<u> </u>	
L	77		L	L	<u> </u>	L		_		L
<u> </u>	78		_		<u> </u>	_			_	
	79	_	_				<u> </u>		<u> </u>	ļ.,
-	80	_	<u> </u>	L	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	L	ļ
	81	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
ļ	82 83	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
	83	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
-	84	<u> </u>		<u> </u>	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├
-	85 86	<u> </u>	├-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	├—	$\vdash$	$\vdash$
-	97	$\vdash$		$\vdash$	H	$\vdash$	<b> </b>	├	-	┝
-	87 88	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$		-
$\vdash$	89	<del> </del>	$\vdash$	-	-		_	$\vdash$	-	-
-	90	<u> </u>				$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$
	91	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$
<u> </u>	92	$\vdash$	_	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
-	93		Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		┝	┢
h	94		-	┢		-	<del> </del>	Η-	$\vdash$	┢
	95			Н			Н			H
	96		Т	Г			$\vdash$	<b></b> -	$\vdash$	Т
	97			Г		Н				
	98									
	99						$\Box$			П
	100		-						_	_

Te	Cli	aim				. [	Date				
101       102         103       104         105       106         107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         147       148         149       149											П
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	Final										
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		102	_	<u> </u>			_	L	L	Ш	Ш
105		103	L	<u> </u>			L	L.	_	<u> </u>	Ш
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104	<u> </u>	<u> </u>	-			├		<u> </u>	Н
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	105		<del> </del>	-		_	<u> </u>		-	Н
108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140	<del></del>	107		$\vdash$	-			<del> </del>		-	
109         110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149	-	108		Н	$\vdash$	_	┝╌	$\vdash$		H	Н
110         111         112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		109		Т		_					П
112         113         114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		110									
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111									
114         115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112		_		_				<u> </u>	
115         116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L.			_	Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	<del> </del>	_	├	⊩	-	H	_	<del> </del>	-
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149			⊢	⊢	⊢	┝	├	⊢	-	⊢	Н
118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		117	┝	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	┝	$\vdash$
119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		118	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	┢╌		_		H
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	-	119		H		┢	_			$\vdash$	Н
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120			_						
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121									
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122	L	<u> </u>	L	_	L	L		<u> </u>	Щ
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	╙	ļ	_	<u> </u>	Щ
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	<u> </u>	124	<b> </b>		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125	⊢	⊢	├	⊢	_	├		┢	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	-	├─	⊢	┢	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128		-	$\vdash$	$\vdash$				-	Н
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129			-			$\vdash$			П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		_	Ш
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		ļ	$\vdash$
136		134	-	<del> </del>	<del> </del>			⊢	-	-	$\vdash$
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	$\vdash$	136	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$			┝	-	-	-
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137			$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	H
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138					Т			-	П
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139									
142 143 144 145 146 147 148 149		140									
143		141								Ш.	
144 145 146 147 148 149	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	$\vdash$	_	_	Ш
145			_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	Н
146 147 148 149	<u> </u>		_	H					_	<u> </u>	Н
147 148 149	<u> </u>		<u> </u>	-	-	H	$\vdash$	├	_	-	Н
148	<u> </u>			-		_	$\vdash$	$\vdash$			Н
149					H	-	┢	$\vdash$		-	$\vdash$
			П	П	Г	П	П	Т	Т		